

Вид: Пшениця м'яка (озима) *Triticum aestivum* L.

Заявка № 11007020 Назва сорту: Мескаль **Заявник (код):** 1392 793 **Власник сорту (код):** 1392 793

Дата державної реєстрації майнових прав інтелектуальної власності: Патент №

Дата пріоритету: 23.03.2011

Дата державної реєстрації майнового права інтелектуальної власності на поширення: 08.11.2016

Свідоцтво про державну реєстрацію № 160981

Опис морфологічних ідентифікаційних ознак сорту

№	Ознака	Проявлення	Код
1	Колеоптиль: інтенсивність антоціанового забарвлення	відсутнє або дуже слабке	1
2	Рослина: форма куща (габітус)	напіврозлогий	5
3	Прапорцевий листок: антоціанове забарвлення вушок	відсутнє або дуже слабке	1
4	Кількість рослин із зігнутим прапорцевим листком	велика	7
5	Час початку колосіння (перший колосок видно на 50% колосів)	пізній	7
6	Прапорцевий листок: восковий наліт на піхві	сильний	7
7	Колос: восковий наліт	сильний	7
8	Соломина: восковий наліт на верхньому міжвузлі	сильний	7
9	Рослина: за висотою (стебло і колос)	середня	5
10	Соломина: виповнення (переріз між основою колосу й найближчим вузлом)	слабко виповнена	3
11	Колос: форма (вигляд збоку)	циліндрична	2
12	Колос: за щільністю	середній	5
13	Колос: за довжиною (без остюків і зубців)	довгий	7
14	Колос: остюки або зубці нижніх квіткових лусок	наявні зубці	2
15	Колос: зубці / остюки на верхівці за довжиною	дуже короткі	1
16	Колос: забарвлення	біле або солом'яно-жовте	1
17	Соломина: опушення опуклої поверхні верхнього вузла	відсутнє або дуже слабке	1
18	Нижня колоскова луска. Плече: за шириною (колосок у середині колоса)	вузьке	3
19	Нижня колоскова луска. Плече: за формою	скошене	1
20	Нижня колоскова луска. Зубець: за довжиною	короткий	3
21	Нижня колоскова луска. Зубець: за формою	дуже зігнутий	7
22	Нижня колоскова луска: опушення внутрішньої поверхні	слабке	3
23	Нижня квітова луска. Зубець: за формою	середньо зігнутий	3
24	Зернівка: забарвлення	червоне	2
25	Зернівка: забарвлення у фенолі	помірне	5
26	Тип розвитку	озимий	1
27	Зернівка: за довжиною	середня	5
28	Зернівка: за шириною	середня	5
29	Зернівка: відношення довжина/ ширина	велике	7
30	Зернівка: за крупністю	середня	5
31	Язичок: виявлення	короткий	3
32	Нижня квітова луска: кіль	відсутній	1
33	Вушка: за формою	гострі	2
34	Колоскова луска: опушення зовнішньої поверхні	слабке	3
35	Нижня колоскова луска: форма (колосок із середньої третини колоса)	яйцеподібна	1

Результат польових досліджень показників господарської придатності

Показник	Значення		
	С	Л	П
Урожайність, ц/га	49,0	64,9	61,1
+, - до усередненого значення за 5 попередніх років, ц/га	-2,7	4,4	8,1
%	-5,0	7,0	15,0
Максим. урожайність, ц/га	97	272	279
Вегетаційний період, днів	268	274	281
Висота рослин, см	71	78	84
Маса 1000 зерен, г	38,9	43,1	44,6
Зимостійкість: польова оцінка, бал	7,1	8,0	8,5
Стійкість до, бал: полягання	8,8	8,5	9,0
осипання	8,7	8,5	8,8
посухи	7,4	8,2	8,6
борошністої роси	9	9	9
бурої іржі	9	9	9
фузаріозу	9	9	9
Вміст білка, %	13,8	13,4	12,0
Вміст клейковини, %	29,5	27,6	25,4
W, о.а.	213	269	178
Об'єм хліба, мл	965	980	920
Напрямок використання	ф	ц	ф
Морозостійкість за проморожування, бал		3,0	

Географічні та зонові рекомендації використання сорту: Лісостеп, Полісся.